Inde	x of	Claims	;

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/646,533	COLLINS ET AL.
Examiner	Art Unit
Jack Chen	2813

,	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cr	im				_	Da	ho			\neg	C	aim	Г	•			ate			-	\neg	Г	Cis	im	-		_	_	ate	_		—	_
C		-	_	_	_	T	T	$\overline{}$	т-	\dashv	-∽		1.	1	T"		781	, 	1	\neg	\dashv	┢	_ 		-				-3:6		Т	\neg	_
Final	Original	11/14/05	1								Final	Original		ł									Final	Original									
	0	?	Π	Г	Т	Т	L	\mathbb{L}	Γ	\square		51	R						\Box					101									_
	2	ī				Γ	Г	L	$oxed{\Box}$			52	4											102							\Box		
	3	П			Γ	Г	I	Ι				53	Π											103									_
	4	7.	Г			L	Γ	L				54	П		\Box									104									_
	5	4	Г	Г	Γ	L	\mathbf{L}	\mathbf{I}_{-}				55	П		Г					\Box				105							\perp		
	6	3	Г		Т	\mathbf{L}	Τ	Π	Γ			56	П		oxdot									106									_
	7	N					L	L	\mathbf{L}			57								\Box				107							ightharpoonup	_	
	8	•								L		58	Ш									L		108							\Box	_	_
	9	П			Γ	Ш				Ш		59								\perp		L		109							\perp		_
	10	П			Ł		L	L		L		60									_	L		110				Щ			ightharpoonup	_	
	11	П			Г	L		Ι		Ш		61	L	L	L				ᆜ		_	L		111			Ш				Ц	_	_
	12	Ц	L	Ĺ	L	L	Ļ	L	\perp	Ш		62	L	L	\perp	Ш	Ш	Ш		_	_	L		112			Ш			Щ	_	_	_
	13	Ц			\Box			Ĺ		\sqcup	L	63	\perp	_	↓_	Ш	Ш	Щ	_	_	_	L		113		L	Ш				ightharpoonup	_	_
	14		\Box			L	L	L	L	Ш		64	Ш	Щ_	丄	Ш	Ш	Ш		_	_	L		114		L	Ш		Ш	Ш	ightharpoonup		
	15	Ц	L	Ĺ	Ļ	L			L	Ш	<u> </u>	65	H	1_	_		Ш	Ш	_	_	_	L		115	L	L	Ш	L	Ш	Щ	\dashv	_	_
	16	Ц		L	┖	╄	1	4	┸	\sqcup	<u> </u>	66	H	┺	┺	Ш	Ш	Ш	_	_	_	L		116	—	_	Щ	_	Щ		\dashv	4	_
	17	Ц	L	L	┸	┸	┸	1	┸	Ш		67	11	╄	╄	Ш	Ш		_	4	_	L		117	<u> </u>	_	Щ			Ш	\dashv	_	_
	18	Ц	L	L	L	丄	┸	上	ᆚ	Ш		68	Щ.	<u> </u>	┺	$oxed{}$	Ш		_	_	_	ŀ		118	_	┞-	Н	Щ	Ш	Ш	\vdash	_	_
	19	Ц	L	L	L	┸	┸	丄	┖	Ш	<u> </u>	69	#	┺	┺	L	Щ		_	_	_	L		119		<u> </u>	Щ	Щ	\vdash	_	${oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}}$	_	_
<u></u>	20	Ц	丄	L	L	上	1	1	1	ш	<u> </u>	70	Щ.	┖	┖	L	Щ	Ц	_	\dashv	_	Ļ		120		╙	Ш	Щ	Ш	L	\vdash	_	-
	21	Ц	丄	L	丄	丄	┸	\perp	$oldsymbol{\perp}$	Н	<u> </u>	71	Щ.	丄	╄	L	_	Щ		_	4	L		121		<u> </u>	Н	Ш	ш	L_	\vdash	_	
L	22	Ц	L	L	上	上	┸	丄	丄	Ш	L	72	Ш	┖	┞-		Щ	Ш	_	\dashv	_	L		122		 _	Н		Щ		$oldsymbol{\sqcup}$	_	_
	23	Ц	丄	L	丄	1	1	1	1	ш	\vdash	73	Щ.	Ļ	┞-	Ц	Ш	Щ	_	_	_	ŀ		123	_	!	Щ	L	\vdash	Ш	\vdash		_
	24	Ц	L	L	┸	1_	┸	丄	\perp	ш	<u> </u>	74	Щ.	L	↓_	L	L		_	_	_	L		124		<u> </u>	Ш	L		_	\vdash	_	_
<u></u>	25	Ц	┖	L	1_	1	┸	┸	┸	Ш	<u> </u>	75	Щ.	1_	↓_	L	Ш		_	_	_	ŀ		125		L	Ш	_		_	┝╼┼	_	_
	26	Ц	<u> </u>	L	上	┸	┸	\perp	1_	\sqcup		76	11	_	ļ	Ш	Щ	Щ	_	\dashv	_	L		126	_	!	-	Ш		_	\longrightarrow	4	_
	27	Ш	L	L	L.	1_	┸	┸	_	Ш	<u> </u>	77	Ц	L	┺	L	Ц	Ш	_	_	_	L		127	_	 	Ш		\Box		$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$	_	—
<u></u>	28	Щ	┖	L	╄	┺	┸	╀	_	\Box	<u> </u>	78	Ц	1	╀-	ᄂ	Ш	Щ	_	_	_	ŀ		128	_	┞	Щ	_		_	⊢┼		—
	29	11	_	L	↓	┸	╀	╀	4_	Н	- ⊢	79	Ц	<u> </u>	╄	L	Щ	Щ	_	_	_	ŀ		129	_	┞	Н	ļ.,	Н	_	\vdash	ᅴ	—
L.	30	╙	↓_	L	┸	┸	┸	┸	_	\sqcup	ļ	80	Н	┺	╄	L	Ц	Щ	_	_	_	L		130	Ш	 _	Ш	Щ	_	_	⊢	ᅬ	-
	31	7	1	L	1	Ļ	╀.	1	4-	\perp	<u> </u>	81	Н	╄-	↓_	L		Ш	_	_	_	ŀ		131	<u> </u>	┡		L	Щ	\vdash	\vdash	4	_
	32	:	L	L	┸	╄	╀	╀	4_	Н	<u> </u>	82	Н	╄	╄-	_	L.	Ц	1	\dashv	4	ŀ		132	lacksquare	┡	_	_		_	${oldsymbol{\sqcup}}$		_
	33	Ŀ	╙	L	╄	╄	4	+	4-	Н	 	83	Н	↓	↓	L		Ш	_	\dashv	_	┡		133	L	├-	Н	L	Н	Ш	\vdash	4	\vdash
<u> </u>	34	7	↓_	L	╀	╄	+	+	+	₩	⊢	84	H	╀	+	Н	Н	Н	4	\dashv	-	ŀ		134 135	—	⊢	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	┍╌╂	-	_
<u> </u>	35	۲,	4	1	╀	╀	+	+	+-	↤		85	H	+-	┼	\vdash	H	Ы			\dashv	ŀ			—	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv		-
<u> </u>	36	Н	╄	┡	╄	╀	╀	+-	+	H	—	86	H	╀	╁	Н	Н	\vdash		\dashv	\dashv	ŀ		136	⊢-	-	-	⊢	\vdash	\vdash	┌┼	-	-
<u> </u>	37	H	╀	⊢	╀	╁	╀	+	+-	H	\vdash	87	Н	+-	╀	\vdash	Н	Н	-	\dashv	\dashv	ŀ		137	Η-	-	Н	-	Н	\vdash	┍╾╂	-	-
<u> </u>	38	₩	+	⊢	╀	╀	╀	+	+-	+		88	\ <u>\</u>		+	H	Н	Н		-	\dashv	ŀ		138 139	\vdash	├-	\vdash	\vdash	\vdash		┌╾┼		_
<u></u>	39	#	╀	-	╄	╀	+	+	+-	H	├ -	89	₽	4-	╄	⊢	Н	Н	-		\dashv	ŀ			\vdash	\vdash	Н	-	Н	\vdash	\dashv	4	
-	40	₩	+-	⊢	╀	╀	+	+	+	$oldsymbol{\sqcup}$	<u> </u>	90	┿	╀	╁	\vdash	Н	Н	_	\dashv	\dashv	⊦		140	├	├-	\vdash	\vdash	\vdash	-	┍┥		_
	41	₩	╀	┞-	+-	╀	╀	╀	╀	Н	⊢	91	₩	╀	+-	⊢	Н	Н		\dashv	\dashv	ŀ		141	⊢	├	\vdash	\vdash	Н	\vdash	┝╾┼		-
<u> </u>	42	╟	╄	-	╄	╀	╀	╀	╀	₩	-	92	⊢	╀	╀	H	Н	Н			\dashv	ŀ		142	⊢	⊢	-	-	\vdash	\vdash	┌╼┼	-	-
<u> </u>	43	#	+-	⊢	╂-	╀	+	+	+	+	-	93	┰	╄	+-	-	Н	Н		\dashv	\dashv	ŀ		143	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н	 	┌┼		-
⊢	44	╟	╀	-	╀	╄	+-	╀	╁	↤	\vdash	94	╀	╄	╀		Н	Н	-		\dashv	ŀ		144	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	-	┍╌╂	\dashv	-
—	45	#	╀	-	╄	╫	╀	╀	+-	H	-	95	⊢	╄	╀	-	-	Н	\dashv		\dashv	ŀ		145 146	 	├	-	⊢	Н	H	⊣	\dashv	_
	46	#	⊢	₽-	╀	+	+	+	+	$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$	 	96	┼-	╄	╁	⊢	Н	Н	-		\dashv	ŀ		147	-	⊢	-	⊢	\vdash	H	\dashv	-	\vdash
-	47	H	╀	⊢	╀	╀	┿	+	+-	↤		97	⊢	╁╌	╁╌	\vdash	Н	Н	-		\dashv	ŀ			⊢	┢	\vdash	⊢	Н	⊢	⊢┤		-
<u></u>	48	H	₩	┡	╀	╀	╀	╁	+	╂╾┨	 	98	╀	╀	╁	\vdash	H	Н	-		\dashv	ŀ		148 149	\vdash	\vdash	-	⊢	\vdash	H	\vdash	-	-
! —	49	μ,	╁	╀	╀	╀	+	+-	+-	+	\vdash	99	⊢	╀	+		\vdash	Н	-	\dashv	\dashv	}		150	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	Η-	-	⊢┤		-
Щ	50	N	1	_	L	┸	┸	丄		ш	L	100	1	1_			Ц_	ш	_			L		130	_		Щ.	_	لسا	Щ			_